

**LAPORAN KERJA PRAKTIK
OPTIMALISASI WEBSITE DENGAN SEO**



**Disusun Oleh :
Arie Candra Rizkiawan
1400018154**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA
2017**

LEMBAR PENGESAHAN

"Optimalisasi Website CV. Rumah Mesin Dengan SEO"

Disusun Oleh :

Arie Candra Rizkiawan

1400018154

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 25 Mei 2018 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan Kerja Praktik

Yogyakarta, Mei 2018

Susunan Dewan Penguji

Dosen Pembimbing



Ardiansyah, S. T., M. Cs
NIY : 60030476

Dosen Penguji



Fiftin Novyanto, S. T., M. Cs
NIP : 198011152005011002

Ketua Prodi Teknik Informatika



Sri Winiarti S. T., M. Cs
NIY : 60020388

Pembimbing Lapangan



Adira Rizkiawan

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul “Optimalisasi website CV. Rumah Mesin dengan SEO” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad S.A.W, Keluarga, dan Para Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akherat kelak. Amin.

Tersusunnya laporan ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu kami mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Ardiansyah, S.T., M.Cs., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Bapak Mansur Mashuri, S.T., selaku pemilik CV. Rumah Mesin yang telah mengijinkan saya melaksanakan magang di CV. Rumah Mesin.
4. Adira Rahmawan, selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama melakukan magang.
5. Pihak- pihak yang belum disebutkan satu- persatu.

Penulis berharap, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk penulis khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 25 Mei 2017

Arie Candra Rizkiawan
(1400018154)

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
Bab I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan Kerja Praktik.....	3
F. Manfaat	3
G. Metodologi Kerja Praktik.....	4
Bab II GAMBARAN UMUM INSTANSI	5
A. Profil CV. Rumah Mesin	5
B. Visi dan Misi Cv. Rumah Mesin	6
C. Keunggulan dari CV. Rumah Mesin	6
D. Bagan Struktur Organisasi CV. Rumah Mesin	7

Bab III LANDASAN TEORI.....	9
A. Pengertian SEO	9
B. Situs Web	11
C. SERP	12
Bab IV PEMBAHASAN	13
A. Pelaksanaan Kegiatan & Hasil Magang	13
B. Aktivitas Pelaksanaan Monitoring KP	14
C. Rincian Kegiatan Pelaksanaan KP	16
D. Implementasi	18
E. Hasil	24
Bab V PENUTUP	26
5.1 Kesimpulan.....	26
5.2 Saran.....	26
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN - LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 4.1. Tabel Aktivitas Pelaksanaan Monitoring KP	15
--	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar2.1.: Struktur Organisasi di CV. Rumah Mesin	7
Gambar 4.1.: Halaman Website	18
Gambar 4.2.: Halaman Dashboard.....	19
Gambar 4.3.: Halaman Posting	19
Gambar 4.4.: Halaman Login Admin	20
Gambar 4.5.: Halaman Edit Postingan.....	21
Gambar 4.6.: Halaman Edit Snipped	21
Gambar 4.7.: Halaman Tambah Tags	22
Gambar 4.8. : Halaman Media.....	22
Gambar 4.9. : Halaman Keterangan SEO	23
Gambar 4.10. : Halaman Keterangan Readability	23
Gambar 4.11. : Halaman Ranking Artikel	24
Gambar 4.12. : Halaman Hasil Search Engine Google.....	25